

## รายละเอียด คลิปห้ามเลือดออกในระบบทางเดินอาหารชนิด ปลายปากกว้าง ๑๖ มิลลิเมตร

**ความต้องการ** อุปกรณ์สำหรับใช้ห้ามเลือดออกโดยใช้ผ่านกล้องส่องตรวจระบบทางเดินอาหารทั้งส่วนบน และส่วนล่าง

**วัตถุประสงค์** เพื่อใช้ห้ามเลือดออกในระบบทางเดินอาหาร

**คุณลักษณะทั่วไป** เป็นอุปกรณ์สำหรับหนีบรัดเส้นเลือดเพื่อห้ามเลือด หรือหยุดเลือดโดยใช้ผ่านกล้องส่องตรวจระบบทางเดินอาหาร ที่ทางโรงพยาบาลมีอยู่ได้ โดยเป็นแบบลูกคลิปติดตั้งในด้ามยิงจากผู้ผลิตมาแล้วพร้อมใช้งานทันทีเมื่อเปิดซองบรรจุ

### คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ลูกคลิปติดตั้งกับสายใช้งานมาจากโรงงาน ซึ่งส่วนของสาย (Sheath) มีขนาดความยาวกว่าอย่างน้อย ๒๓๐ ซม. และขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ไม่เกิน ๒.๖ มิลลิเมตร
๒. ส่วนปลายลูกคลิปหนีบเส้นเลือด มีขนาดไม่น้อยกว่า ๙๐ องศา หรือ ๑๓๕ องศา
๓. ลูกคลิปมีความยาว ๕.๐ มิลลิเมตร
๔. ลูกคลิปเป็นแบบปลายแบบกางได้ กว้างถึง ๑๖ มิลลิเมตร แต่ในกรณีที่แพทย์ต้องการใช้งานที่ขนาด ๑๑ มิลลิเมตร ตัวลูกคลิปสามารถกางและหยุดอยู่ได้ที่ตำแหน่ง ๑๑ มิลลิเมตร ก็ได้ในลูกคลิปชิ้นเดียวกัน
๕. สามารถใช้ได้กับเครื่อง MRI (MR Conditional)
๖. ลูกคลิปสามารถกางและหุบได้ตามความต้องการของแพทย์ผู้ใช้งานโดยไม่จำกัดจำนวนครั้ง
๗. ลูกคลิปสามารถหมุนได้รอบ ๓๖๐ องศา และหมุนได้ทั้ง ๒ ทิศทาง คือทางซ้ายและทางขวาก็ได้
๘. ลูกคลิปหลังจากถูกยิงออกจากตัวด้าม (Sheath) แล้ว มีความยาวคงเหลือ (Remain length) ไม่เกิน ๑๒.๕ มิลลิเมตร Arm length ไม่เกิน ๙ มิลลิเมตร
๙. ลูกคลิปมีปลาย ๑ หรือ ๒ ด้าน เป็นแบบฟันหนู (Rat tooth) ความยาวของฟันไม่เกิน ๑.๒ มิลลิเมตร และมี arm Length ไม่เกิน ๙ มิลลิเมตร
๑๐. บรรจุอยู่ในซองปราศจากเชื้อ

**Price Performance** พิจารณาเกณฑ์ประสิทธิภาพต่อราคา

(๑).....  
(แพทย์หญิงรังสิมา เทียงเชียรธรรม)

(๒).....  
(นางสาวศิริรักษ์ วโรดมรังสีมันต์)

(๓).....  
(นางนราวดี ยงบรรเจิด)

## เงื่อนไขเฉพาะ

๑. สินค้าของบริษัทที่ได้รับการพิจารณาต้องเป็นสิ่งของที่เป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บทั้งมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้
๒. ผลิตภัณฑ์ต้องมีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot กรณีพบว่าสินค้า Lot ใดมีปัญหาบริษัทผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าตามราคาที่บริษัทเสนอไว้พร้อมชดเชยสินค้าทดแทนสินค้าที่มีปัญหา โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ
๓. หากพบปัญหาผลิตภัณฑ์ไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด หรือทางบริษัทผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาที่เกิดกับผลิตภัณฑ์ได้ ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลสงวนสิทธิ ขอยกเลิกสัญญาได้
๔. บริษัทผู้ขายยินยอมให้ผู้ซื้อยกเลิกสัญญาก่อนหมดสัญญาในกรณีพบปัญหาคุณภาพจากผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อผู้ป่วยหรือผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ และบริษัทผู้ขายต้องชดเชยค่าเสียหายตามมูลค่าของราคาพัสดุนั้นๆ
๕. กรณีผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย
๖. ผู้ยื่นเสนอราคาที่เข้าร่วมการประมูลต้องจัดทำ QR Code และ หรือ barcode ตามที่คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาลกำหนดให้ลงบนแพ็คเกจสินค้าได้ทั้ง ล้าง/กล่อง/แพ็ค หรือ ตามบรรจุภัณฑ์ของสินค้านั้นๆ

(๑)   
(แพทย์หญิงรังสิมา เทียงเฮียรธรรม)

(๒)   
(นางสาวศิริรักษ์ วัชรมรังสิมันต์)

(๓)   
(นางนราวดี ยงบรรเจิด)

## หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

หลักเกณฑ์ประเมินราคาต่อประสิทธิภาพ (Price : Performance)

๑. กำหนดเกณฑ์ขั้นต่ำ ๕๐

๒. ใช้หลักเกณฑ์ราคาที่เสนอ ๓๐ คะแนน

๓. ใช้หลักเกณฑ์คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย ๗๐ คะแนน

ลำดับ	หัวข้อที่พิจารณา	เกณฑ์	คะแนน
๒.๑	จำนวน reference site เป็นเวชภัณฑ์ที่มีใช้อยู่ ย้อนหลัง ๒ ปี ในโรงเรียน แพทย์ทั้งในประเทศและ นานาชาติ **หมายเหตุ : ให้เอกสารแนบที่เกี่ยวข้อง กับโรงเรียนแพทย์ที่อ้างอิง เช่น สัญญาซื้อขาย, ใบสั่งของ หรือวารสารทาง	คะแนนสูงสุดได้ ๓๐ คะแนน และลดลงตามลำดับตาม จำนวน reference site ที่มี ๔ แห่งขึ้นไป หรือมีเอกสาร หรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับการตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูก ยอมรับ ๔ ฉบับขึ้นไปได้ ๓๐ คะแนน ๒-๓ แห่ง หรือมี เอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับการตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของประเทศที่ถูกยอมรับ ๒-๓ ฉบับ ได้ ๒๐ คะแนน ๑ แห่ง หรือมี เอกสารหรือวิจัยทางการแพทย์ที่ได้รับ	๓๐
	การแพทย์ระดับนานาชาติ เพื่อประกอบการพิจารณา	การตีพิมพ์ลงวารสารชั้นนำของต่างประเทศที่ถูกยอมรับ ๑ ฉบับ ได้ ๑๐ คะแนน	
เลือก ๒.๒ หรือ ๒.๓ เพียงข้อใดข้อหนึ่ง			
๒.๒	รายงานอุบัติการณ์ของ ภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้น จากการใช้เวชภัณฑ์ ดังกล่าวในกรณีที่เป็น เวชภัณฑ์ที่เคยจัดซื้ออยู่ แล้ว	- ไม่มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้น จากการใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าว ๔๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจาก การใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าวไม่เกิน ๓ ครั้งต่อปี ๒๐ คะแนน - มีรายงานอุบัติการณ์ของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นจาก การใช้เวชภัณฑ์ดังกล่าวมากกว่า ๓ ครั้งต่อปี ๐ คะแนน	๔๐
๒.๓	ผลการประเมินโดยแพทย์ ในกรณีเวชภัณฑ์ที่ไม่เคย จัดซื้อ	- คะแนนประเมินมากกว่าหรือเท่ากับ ๘๐ คะแนน ได้ ๔๐ คะแนน - คะแนนประเมิน ๗๑ - < ๘๐ คะแนน ได้ ๒๐ คะแนน - คะแนนประเมินน้อยกว่า ๗๑ คะแนน ได้ ๐ คะแนน	๔๐

(๑)   
(แพทย์หญิงรังสิมา เทียงเธียรธรรม)

(๒)   
(นางสาวศิริรักษ์ วโรตมรังสิมันต์)

(๓)   
(นางนราวดี ยงบรรเจิด)